【内訳】

種　　　　別	形　状　寸　法	数　量	単位呼称	単　価	金　　　額	摘　　要
今出川駅照明器具取替						
1.照明器具		1	式			機器取替・試験調整含む
2.電照看板照明器具		1	式			機器取替・試験調整含む
3.諸経費		1	式			
小　　　計						
消費税および地方消費税相当額						
総合計（税込み）						

種　　　　別	形　状　寸　法	数　量	単位呼称	単　価	金　　　額	摘　　要
1.照明器具						機器取替・試験調整含む
A24	LED 40W 埋込型下面開放型 2500lm W190	201	台			
A25	LED 40W 埋込型下面開放型 2500lm W300	329	台			
A25E	LED 40W 埋込型下面開放型 2500lm W300 電源別置	80	台			
A52	LRS20-4-48	7	台			
A52E	LED 40W 埋込型下面開放型 5200lm W300 電源別置	7	台			
B25	LSS1-4-23	30	台			
C25	LSS9-4-23	2	台			
K1E	KO-LRS11-D10	27	台			
K2E	LED非常灯電源別置トラフ型	10	台			
小計						
2.電照看板照明器具						機器取替・試験調整含む
No.1	LEDバックライトユニット D140×H1384×W2025mm	8	面			
No.2	LEDバックライトユニット D140×H1384×W2330mm	12	面			
No.4	LEDバックライトユニット D280×H2100×W1400mm	1	面			
No.7	LEDバックライトユニット D280×H1400×W2900mm	1	面			
No.8	LEDバックライトユニット D280×H1400×W3000mm	1	面			
No.13	LED導光板ユニット D70 ×H1000×W2050mm	2	面			
No.15	LEDバックライトユニット D280×H2000×W2000mm	1	面			
No.25	LEDバックライトユニット D270×H2000×W2900mm	1	面			
同上電源装置等必要部材		27	面			
遮断器	ELB2P30AF20AT（30mA）	27	個			
ショーケース	LSS1-4-23	8	台			
小計						
3.諸経費		1	式			
小計						

今出川駅照明器具取替

特記仕様書

令和８年６月

京都市交通局

高速鉄道部　電気課

第1 総則

1 件名

今出川駅照明器具取替

2 納入期限

令和９年　３月３１日

3 納入場所

高速鉄道烏丸線今出川駅

4 適用

本仕様書は、今出川駅照明器具取替に適用する。
（以下「本設備」という。）

5 責任者

本仕様書における発注者及び受注者とは、京都市交通局を発注者、供給者を受注者とする。また、発注者との協議窓口となる受注者の責任者を選任すること。

6 関係法規の適用

本設備納入等に関しては、関係する以下の法令等を遵守すること。

(１) 京都市交通局契約規定
(２) 鉄道事業法
(３) 労働基準法
(４) 電気事業法
(５) 消防法
(６) 労働安全衛生法
(７) 建築基準法
(８) その他関係法令

7 疑義

本仕様書に明記されていない事項及び不明な事項については、受注者は、発注者と十分協議を行い発注者の解釈及び指示に従うものとする。

8 協議

受注者は本設備の納入に当たり、発注者と十分な協議を行い、必要に応じて協議録を提出すること。

9 納入機器

受注者は、本設備の納入に当たり、発注者に承認図を提出し承認を得ること。

10 提出図書

受注者は、発注者の定める様式により次の図書を提出すること。なお、発注者が特に使用を定めていないものについては受注者の様式を使用すること。

（１）協議録　　　　　　　　　：　　　１部
（２）承認図　　　　　　　　　：　　　１部
（３）物品検査申請書　　　　　：　　　１部
（４）納入書　　　　　　　　　：　　　１部
（５）完成図書　　　　　　　　：　　　２部
（６）電子データ（納入図面：記録媒体 DVD・データ形式 JW-CAD 又は AutoCAD 形式）
　　　　　　　　　　　　　　　：　　　１部
（７）その他発注者の指示する図書（必要に応じて）

11　試験及び検査

受注者は本設備について、試験及び検査を行い機能等に問題ないことを確認すること。

12　保証期間

本設備の納入後、１年以内に設備の不具合により生じた破損及び故障箇所は直ちに無償で取り替えること。

13　官公庁等への手続き

本業務の履行にあたり必要となる関係官庁等への出願および手続きについては、受注者は法令により認められる範囲内において、受注者の負担でこれを行うものとする。なお、検査受検時には受注者はこれに立ち会い、必要な協力を行うこと。

第2　特記事項

1　概要

（１）本件は、高速鉄道烏丸線今出川駅の照明器具の老朽化に伴う取替である。
（２）取替に際しては既存回路及び配置等を十分検討の上、適切に取り換えを行うこと。なお、本仕様書に明記されていない事項で、取替において当然必要と認められるものは受注者の責任において取替を行うこと。
（３）取替対象の照明器具は、地下鉄営業に支障のないよう行わなければならないため、停電できる回路及び停電時間等については当局が伝えるものとする。

2　照明設備内容

（１）照明設備
　ア　既設の蛍光灯照明器具及び非常照明をＬＥＤ照明器具へ取替を実施すること。
　イ　取替後の照明器具には分電盤回路番号と電圧を明記したシール等を見える位置に貼ること。
（２）電照看板照明設備
　ア　既設の蛍光灯照明器具をＬＥＤ照明器具へ取替を実施すること。
　イ　内照式のため、全体を均等に照らすことのできる器具（導光板やＬＥＤモジュール等）とし、色温度６５００Ｋの器具を選定すること。
　ウ　既設ブレーカーを漏電ブレーカーへ取替え、設置位置は漏水に配慮した場所（開口部短辺側など）に設置すること。また、ブレーカーの種類はＥＬＣＢ　２Ｐ２Ｅ３０ＡＦ２０ＡＴ　３０ｍＡとすること。
　エ　内寸厚が薄くブレーカー及び照明電源が広告枠内に収まらない場合は、枠上部又は

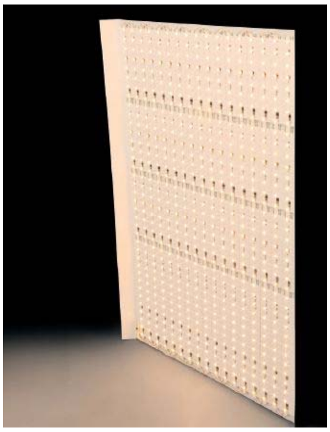
天井内にキャビネットを設け、ブレーカー及び照明電源を収納すること。

オ　端子台は撤去すること。

カ　取替後の広告枠には分電盤回路番号と電圧を記載したシール等を見える位置に貼ること。

キ　高所となる照明器具の施工については、必要に応じて仮設足場を設置し作業すること。

（参考器具）



3　責任者の資格要件

責任者は受注者の職員とし、以下の要件のいずれかを満足すること。

（1）第一種電気工事士資格の所得者

（2）電気工事施工管理技士資格の取得者

4　試験及び検査内容

本設備で実施すべき試験及び検査の内容は以下の通り。

（1）照明設備

ア　絶縁抵抗測定試験（施工前後の各回路絶縁抵抗測定及び電圧測定）
　　判定基準「電気設備に関する技術基準を定める省令」

イ　照度測定（施工前後の一般照明及び非常照明）

ウ　外観、動作確認

（2）広告照明設備

ア　絶縁測定試験（施工前後の各回路絶縁抵抗測定及び電圧測定）
　　判定基準「電気設備に関する技術基準を定める省令」

イ　外観、動作確認

5　作業日時

本作業での作業日及び時間は、原則として土曜日、日曜日、祝日及び京都市の休日を定める条例に定める日を除き、以下のとおりとする。

なお、当局業務の履行に関係し、発注者の指示により別途作業日時を指定する場合がある。

【作業時間】

夜間　２４：２０　～　翌　４：３０　（平日）

6　引き取り

受注者は、交換した部品の引き取りを行うこと。

7　完成図書の内容

完成図書は以下の内容をＡ４ファイル綴じにしたものを「第１　１０　提出図書」に記載する部数を納入すること。

なお、A4 ファイル表面及び背表紙には件名等を記入すること（完成図書例参照）

（１）設備仕様書

設備仕様書は、納入した照明器具メーカーが製作した仕様書等とする。

（２）納入図面

納入図面は発注者が提供する平面図を標準とし、図面の修正等が必要な場合は、受注者で修正し現地と整合が取れた図面とすること。

（３）検査成績書

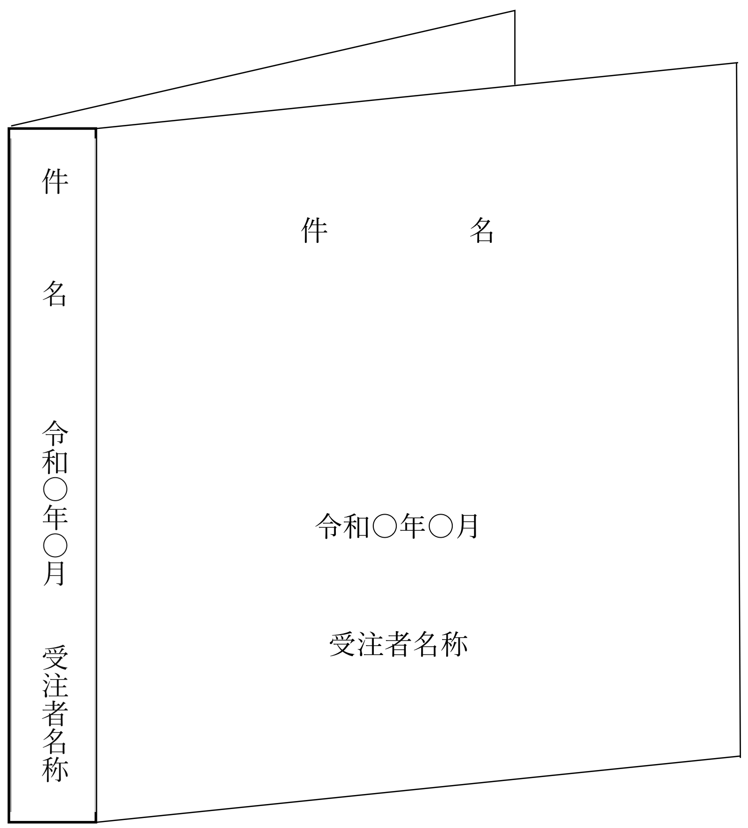
検査成績書は「第２　特記事項　４　試験及び検査内容」にて実施した検査等の記録一式とする。

（４）写真（作業前・作業中・作業完了）

作業前、作業中、作業完了を同一場所及び画角で撮影し、１ページで作業工程がわかる写真配置とすること。

【完成図書例】

・A4 ファイルの記入文字については、名称等を記載したシール貼りでもよい。
・最初に目次を付け、目次の大項目毎に見出しをつけること。
・A3 サイズを超える図面等は適宜縮小し、A3 サイズ程度とし織り込むこと。

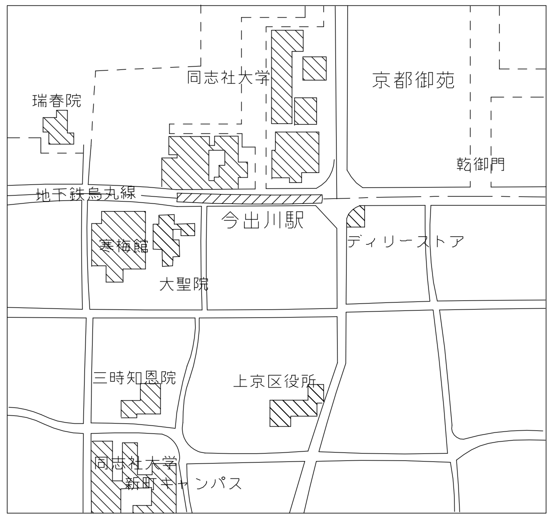


今出川駅照明器具取替
設計図

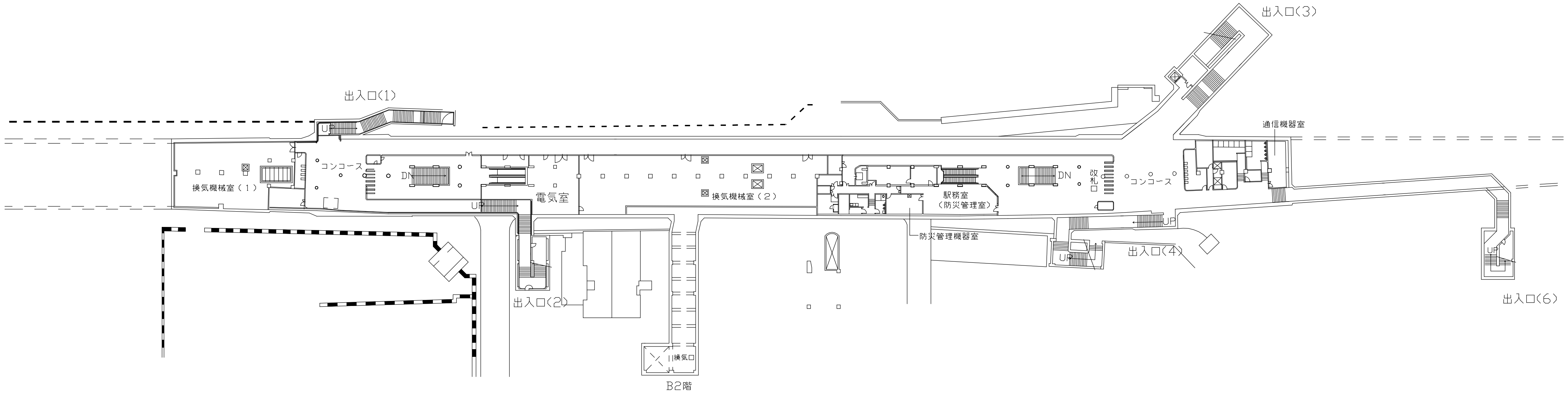
図面リスト		
図番	図面名称	
E-00	表紙・図面リスト	
E-01	付近見取り図	
E-02	照明器具姿図	
E-03	数量表	
E-04	電灯設備　平面図(1)（改修）	
E-05	電灯設備　平面図(2)（改修）	
E-06	案内設備　平面図(1)（改修）	
E-07	案内設備　平面図(2)（改修）	

令和８年６月

記事	名 称	今出川駅照明設備取替					
	図 名	表紙・図面リスト	SCALE. non			担 当	SHEET NO. E-00
			DATE. 令和　８年　６月				



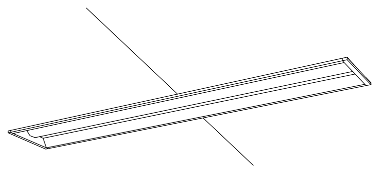
付近見取図　S＝1：5000



コンコース階（B1）平面図　S＝1：1000

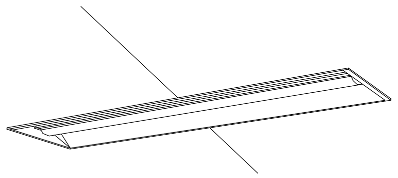
記事	
名称	今出川駅照明設備取替
図名	付近見取り図
SCALE.	―――
DATE.	令和　8年 6月
担当	
SHEET NO.	E-01

A24
LED　40形　埋込型　下面開放型
2500lm W190



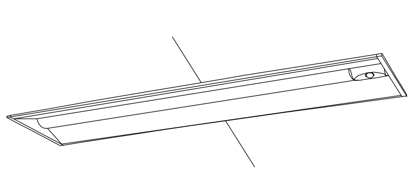
リニューアル用、一般タイプ、２５００ｌｍタイプ
消費電力１６．３Ｗ、定格出力型、電圧１００～２４２Ｖ
本体：亜鉛鋼板、反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）
光束維持時間４００００時間（光束維持率８５％）
昼白色（５０００Ｋ）、Ｒａ８３
電源装置はライトバー側に内蔵

A25
LED　40形　埋込型　下面開放型
2500lm W300



リニューアル用、一般タイプ、２５００ｌｍタイプ
消費電力１６．３Ｗ、定格出力型、電圧１００～２４２Ｖ
本体：亜鉛鋼板、反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）
光束維持時間４００００時間（光束維持率８５％）
昼白色（５０００Ｋ）、Ｒａ８３
電源装置はライトバー側に内蔵

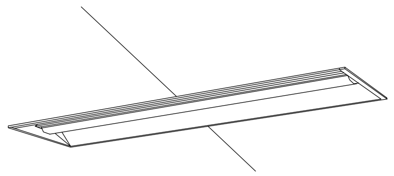
A25E
LED　40形　埋込型　下面開放型
2500lm W300 電源別置



非常灯タイプ、２５００ｌｍ（Ｈｆ３２形定格出力×１灯器具相当）
常時：ライトバー点灯、非常時：本体組込ＬＥＤ（一般出力型）点灯
電圧：常時１００～２４２Ｖ対応・非常時ＡＣ／ＤＣ１００Ｖ
リニューアル専用
非常用ＬＥＤレンズ：ガラス、常用ライトバー：ポリカーボネート（乳白）
ライトバー：光束維持時間４００００時間（光束維持率８５％）
予備電源別置型・ＬＥＤ低～中天井用（～６ｍ）

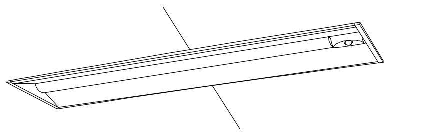
A52
LED　40形　埋込型　下面開放型　W300
5200lm W300

公共施設型番：LRS20-4-48



リニューアル用、一般タイプ、５２００ｌｍタイプ
消費電力３１．９Ｗ、定格出力型、電圧１００～２４２Ｖ
本体：亜鉛鋼板、反射板：鋼板（高反射白色粉体塗装）
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）
光束維持時間４００００時間（光束維持率８５％）
昼白色（５０００Ｋ）、Ｒａ８３
電源装置はライトバー側に内蔵

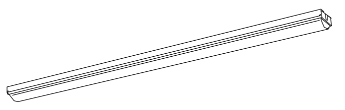
A52E
LED　40形　埋込型　下面開放型　W300
5200lm W300 電源別置



非常灯タイプ、５２００ｌｍ（Ｈｆ３２形定格出力×２灯器具相当）
常時：ライトバー点灯、非常時：本体組込ＬＥＤ（一般出力型）点灯
電圧：常時１００～２４２Ｖ対応・非常時ＡＣ／ＤＣ１００Ｖ
リニューアル専用
非常用ＬＥＤレンズ：ガラス、常用ライトバー：ポリカーボネート（乳白）
ライトバー：光束維持時間４００００時間（光束維持率８５％）
予備電源別置型・ＬＥＤ低～中天井用（～６ｍ）

B25
LED　40形　直付型　トラフ型

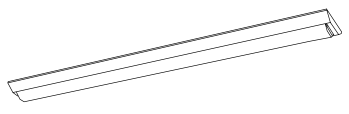
公共施設型番：LSS1-4-23



一般タイプ、２５００ｌｍタイプ
消費電力１６．３Ｗ、定格出力型、電圧１００～２４２Ｖ
本体：鋼板（白色粉体塗装）
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）
光束維持時間４００００時間（光束維持率８５％）
昼白色（５０００Ｋ）、Ｒａ８３
電源装置はライトバー側に内蔵

C25
LED　40形　直付型　富士型
2500lm W150

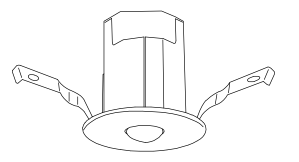
公共施設型番：LSS9-4-23



一般タイプ、２５００ｌｍタイプ
消費電力１６．３Ｗ、定格出力型、電圧１００～２４２Ｖ
本体：鋼板（白色粉体塗装）
ライトバー（カバー）：ポリカーボネート（乳白）
光束維持時間４００００時間（光束維持率８５％）
昼白色（５０００Ｋ）、Ｒａ８３
電源装置はライトバー側に内蔵

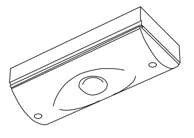
K1E
ＬＥＤ非常灯電源別置形　埋込型

公共施設型番：KO-LRS11-D10



φ１００、低・中天井用（～６ｍ）
ＬＥＤ内蔵、非常時：非常用ＬＥＤ点灯／常時消灯
電圧：ＡＣ／ＤＣ１００Ｖ
レンズ：ガラス
枠：アルミダイガスト（ホワイトつや消し仕上げ）、本体：鋼板

K2E
ＬＥＤ非常灯電源別置形　トラフ型



低・中天井用（～６ｍ）
ＬＥＤ内蔵、非常時：非常用ＬＥＤ点灯／常時消灯
電圧：ＡＣ／ＤＣ１００Ｖ
レンズ：ガラス、カバー：アルミダイガスト（白色粉体塗装）、本体：鋼板

名称	今出川駅照明器具取替
図名	照明器具姿図
SCALE.	non
DATE.	令和8年　6月
SHEET　NO.	E－02

		埋込下面開放型					直付型 トラフ型	直付型 富士型		非常照明 埋込型	非常照明 トラフ型	
		A24	A25	A25E	A52	A52E	B25	C25		K1E	K2E	
コンコース	出入口(1)		5	3			4				1	
	コンコース(1)	33	22	6							2	
	西通路	15	2	1			2				3	
	東通路	84								15		
	EV通路	20								3		
	コンコース(2)	24	44	14						6		
	駅務室	1			7	7		2		1		
	出入口(4)		9	5			4					
	出入口(6)通路	15	13	7						2		
	出入口(3)	9	9	5			20				4	
	出入口(6)		4	2								
ホーム	ホーム東側		98	16								
	ホーム中央13-17		5	2								
	ホーム中央17-32		15	1								
	ホーム西側		98	16								
	ホーム中央28-36		5	2								
合計		201	329	80	7	7	30	2		27	10	

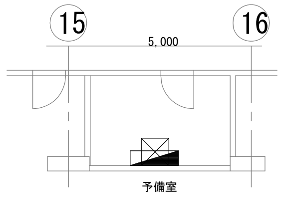
名称 今出川駅照明器具取替

図名 数量表

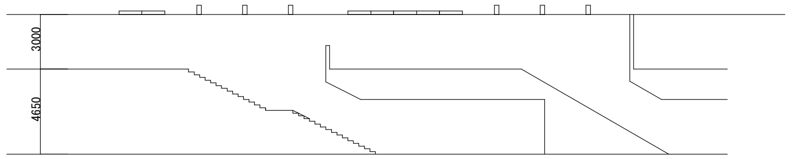
SCALE. non

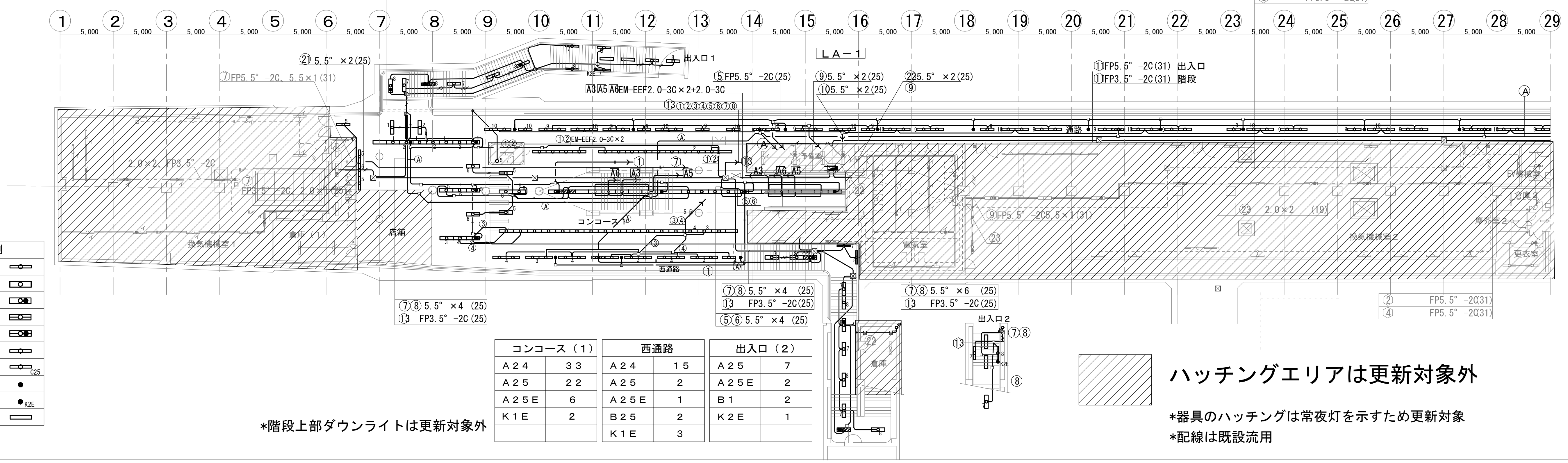
DATE. 令和8年 6月

SHEET NO. E−03



出入口（1）	
A25	5
A25E	3
B25	4
K2E	1





凡例	
A24	
A25	
A25E	
A52	
A52E	
B25	
C25	C25
K1E	●
K2E	● K2E
ﾌﾞﾗﾝｸﾌﾟﾚｰﾄ	

コンコース（1）	
A24	33
A25	22
A25E	6
K1E	2

西通路	
A24	15
A25	2
A25E	1
B25	2
K1E	3

出入口（2）	
A25	7
A25E	2
B1	2
K2E	1

*階段上部ダウンライトは更新対象外

ハッチングエリアは更新対象外

*器具のハッチングは常夜灯を示すため更新対象

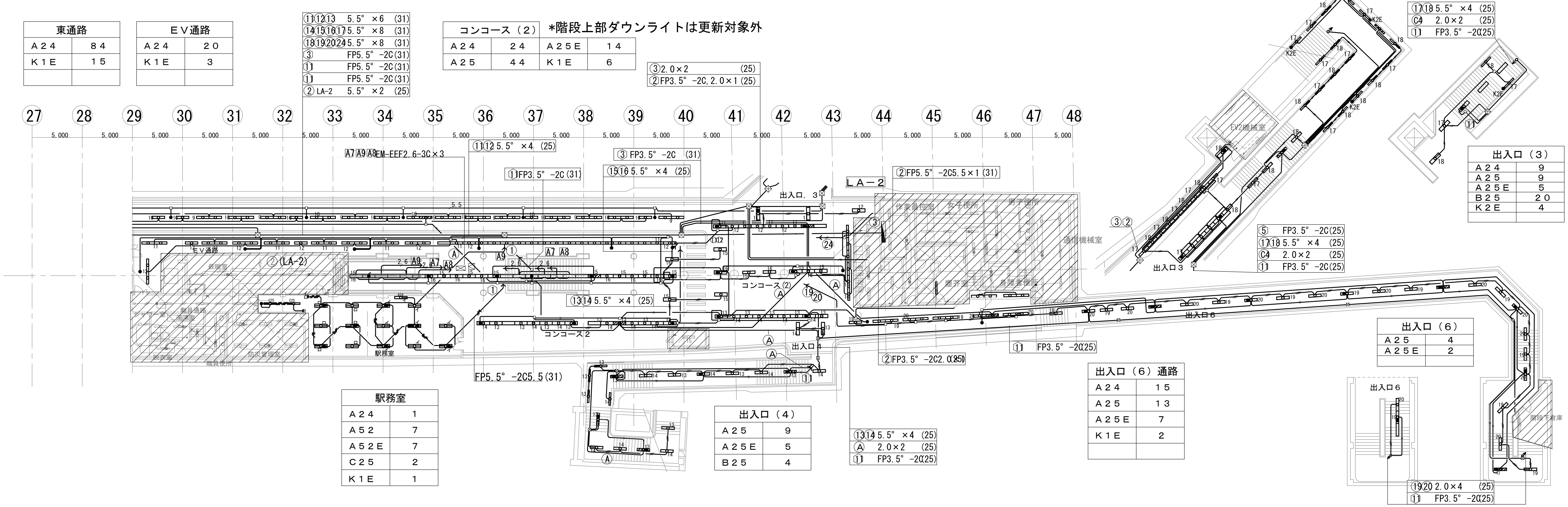
*配線は既設流用

東通路	
A24	84
K1E	15

EV通路	
A24	20
K1E	3

コンコース（2）			
A24	24	A25E	14
A25	44	K1E	6

*階段上部ダウンライトは更新対象外



駅務室	
A24	1
A52	7
A52E	7
C25	2
K1E	1

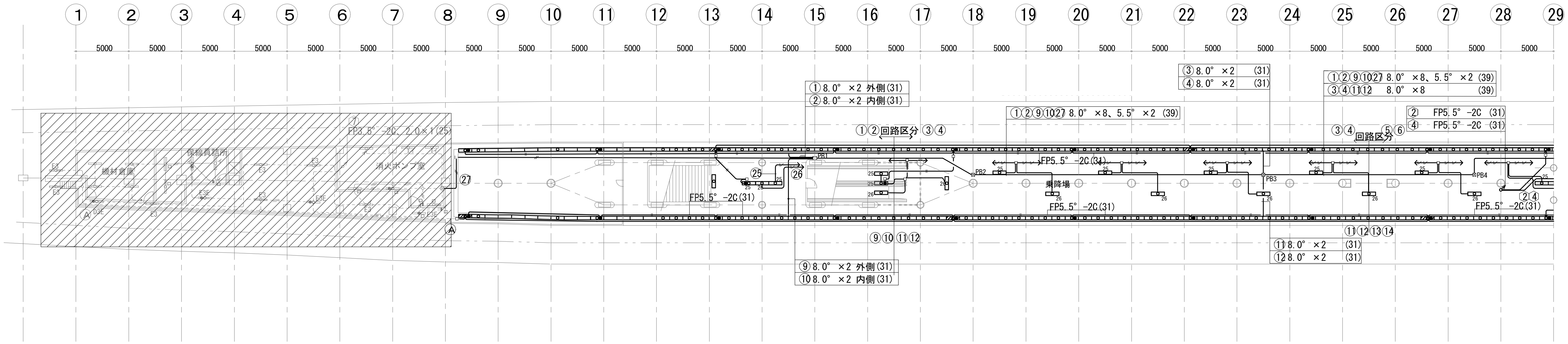
出入口（4）	
A25	9
A25E	5
B25	4

出入口（3）	
A24	9
A25	9
A25E	5
B25	20
K2E	4

出入口（6）	
A25	4
A25E	2

出入口（6）通路	
A24	15
A25	13
A25E	7
K1E	2

名称	今出川駅照明器具取替
図名	電灯設備　平面図(1)（改修）
SCALE.	A1:1/200 A3:1/400
DATE.	令和8年　6月
SHEET NO.	E-04



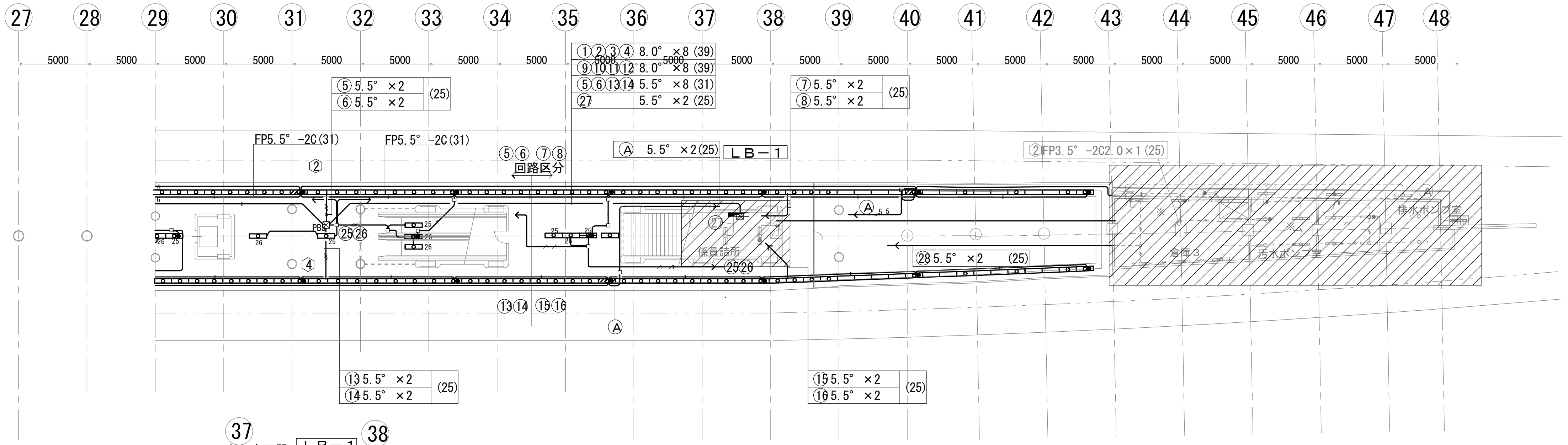
ホーム東側	
A25	98
A25E	16

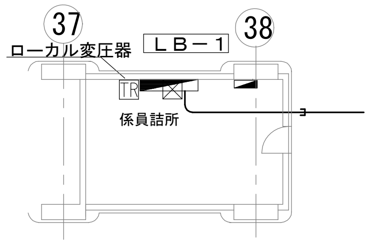
ホーム中央13～17	
A25	5
A25E	2

ホーム中央17～32	
A25	15
A25E	1

ハッチングエリアは更新対象外

*器具のハッチングは常夜灯を示すため更新対象
*配線は既設流用

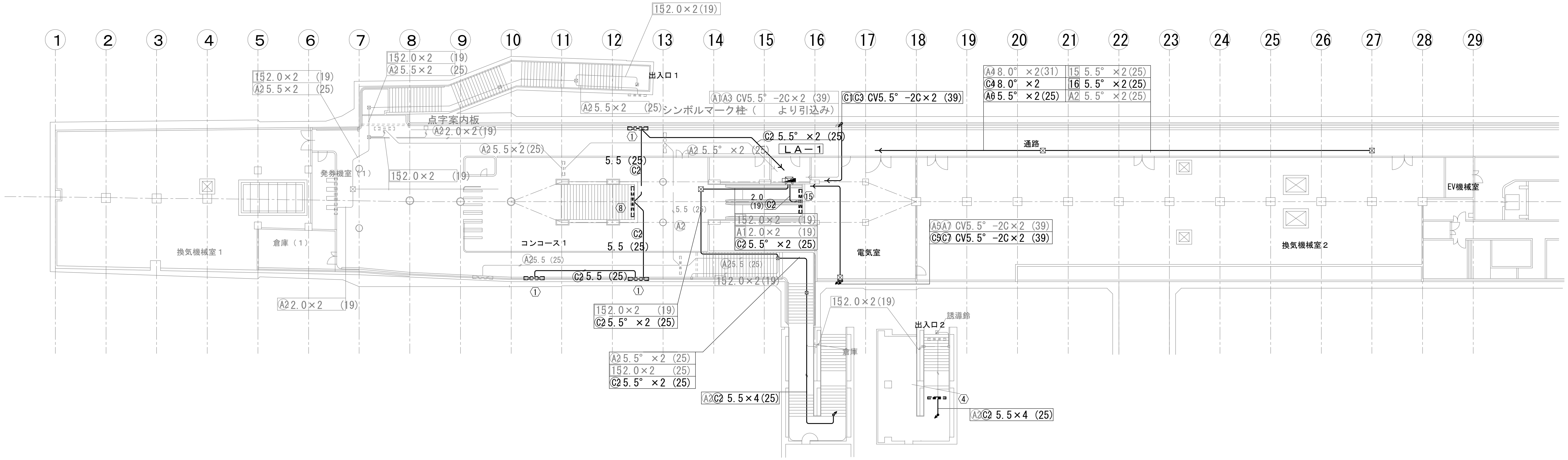


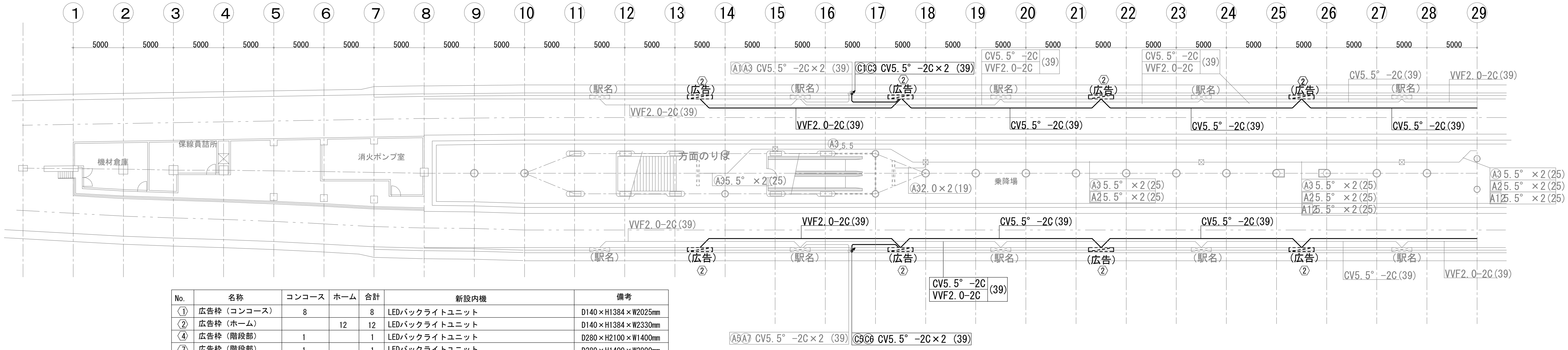


ホーム西側	
A25	98
A25E	16

ホーム中央32～36	
A25	5
A25E	2

名称	今出川駅照明器具取替
図名	電灯設備　平面図(2)（改修）
SCALE.	A1:1/200 A3:1/400
DATE.	令和8年　6月
SHEET NO.	E-05





No.	名称	コンコース	ホーム	合計	新設内機	備考
①	広告枠（コンコース）	8		8	LEDバックライトユニット	D140×H1384×W2025mm
②	広告枠（ホーム）		12	12	LEDバックライトユニット	D140×H1384×W2330mm
④	広告枠（階段部）	1		1	LEDバックライトユニット	D280×H2100×W1400mm
⑦	広告枠（階段部）	1		1	LEDバックライトユニット	D280×H1400×W2900mm
⑧	広告枠（階段部）	1		1	LEDバックライトユニット	D280×H1400×W3000mm
⑬	広告枠（コンコース）	2		2	LED導光板	D70 ×H1000×W2050mm
⑮	広告枠（階段部）	1		1	LEDバックライトユニット	D280×H2000×W2000mm
㉕	広告枠（階段部）	1		1	LEDバックライトユニット	D270×H2000×W2900mm
	ショーケース	1		1	LED 40W 直付トラフ型×8	B25×8台

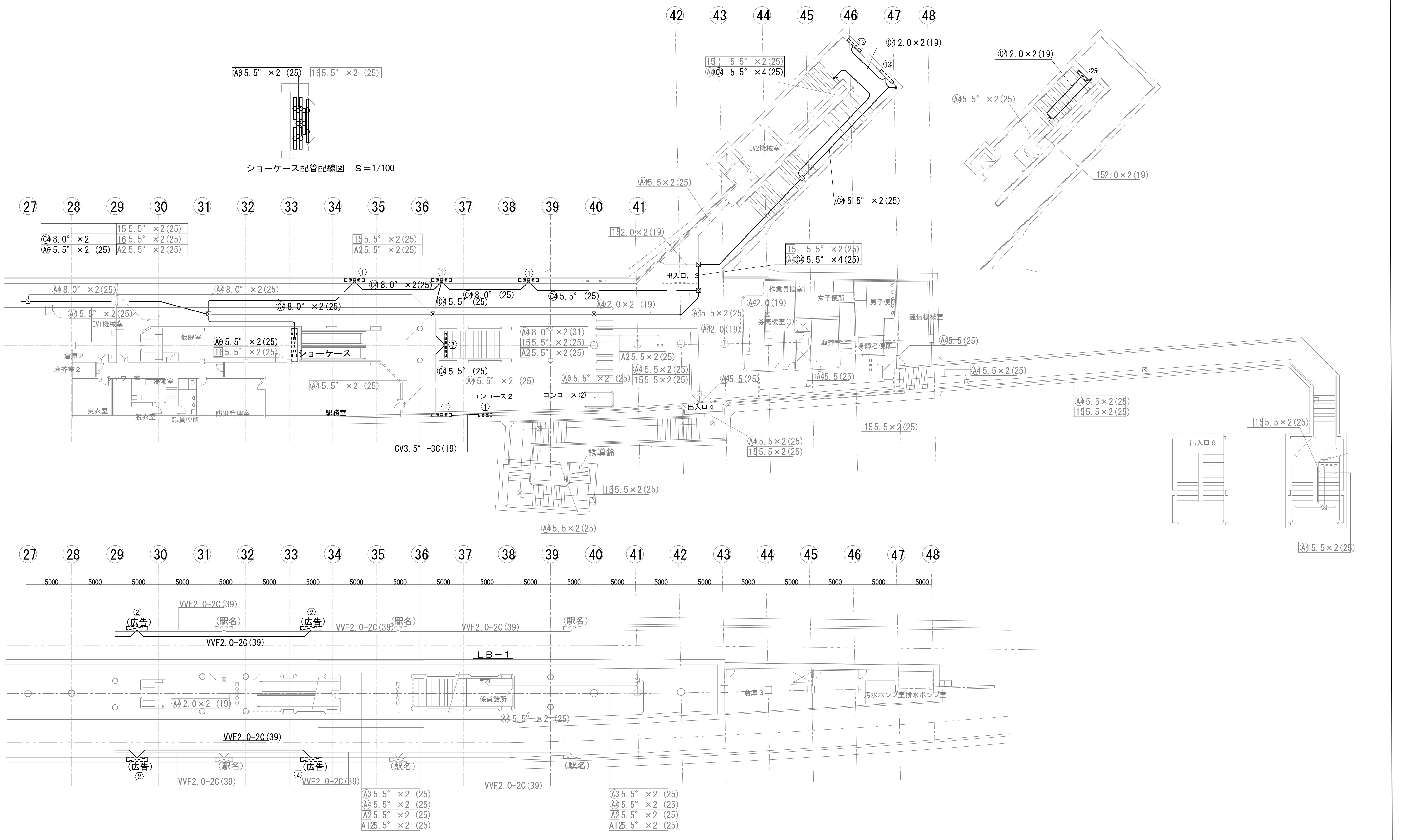
名称 今出川駅照明器具取替

図名 案内設備 平面図(1)（改修）

SCALE. A1:1/200 A3:1/400

DATE. 令和8年 6月

SHEET NO. E-06



名称	今出川駅照明器具取替
図名	案内設備　平面図(2)（改修）
SCALE.	A1:1/200 A3:1/400
DATE.	令和8年　6月
SHEET NO.	E-07